

Пермские ученые предложили способ очистки дна рек от тяжелых металлов

10 июня 2016, 09:16

[\(#\)](#)

[\(#\)](#)

[\(#\)](#)

[\(#\)](#)

В Перми изобрели способ очистки региональных рек от тяжелых металлов. Его разработали сотрудники Естественнонаучного института Пермского государственного национального исследовательского университета.

Заместитель директора института по науке, профессор Николай Максимович отметил, что последние 20 лет вода очищается при помощи специальных сооружений. ее сбрасывают в реки, чье дно содержит вредные отложения, поэтому полезный эффект пропадает. По его мнению, примерно на 820 км дна рек нужно очистить отложения, [передает](#) (http://www.perm.aif.ru/education/study/permskie_uchyonye_pridumali_kak_ochistit_reki_ot_«АиФ-Пермь»).

Ученые предложили проводить очистку воды с помощью щелочных реагентов, остающихся от производства пермских заводов — безопасного мелкодисперсного известняка. Ученые подсчитали, что для полной очистки прибрежных зон нужны 150 т реагента в год.

СЛЕДУЮЩАЯ НОВОСТЬ

[С начала сезона клещи укусили более 9 тыс. пермяков](#)

[http://ads.adfox
hash=61c505320d1f1ec](http://ads.adfox.hash=61c505320d1f1ec)

[КОММЕНТАРИИ \(#COMMENTS\)](#)